

585778719012793093



**ВЫКСУНСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
ЗАВОД**



**ОБЪЕДИНЕННАЯ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ
КОМПАНИЯ**



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 20-088-101435-23

Грузоотправитель: Акционерное общество "Выксунский металлургический завод", Россия, 607061, Нижегородская обл., город Выкса, улица Братьев Баташевых, 45

Грузополучатель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МК ПРОМСТРОЙМЕТАЛЛ ТРЕЙД" г. Электросталь, ул. Красная, д. 1А, НЕТ СТАНЦИИ

Заказ: 4900697930

Автомобиль: X810PK33/AM137933

Приказ на отгрузку: 0072467197

Дата отгрузки: 26.04.2023

Продукция						Количество грузовых мест			
Наименование					НД				
Трубы стальные электросварные					ГОСТ 10705-80 Гр. "В"	4			
№ пп	Номер партии трубы	Номер плавки	Марка стали	Диаметр, мм	Толщина, мм	Номер пакета	Кол-во, шт	Метраж, м	Теоретическая масса, кг
1	233001980	2312429	20	89	4.5	2323012899	44	528	4953
2	233001980	2312429	20	89	4.5	2323012900	44	528	4953
3	233001987	2311982	20	89	5	2323012939	44	528	5470
4	233001987	2311982	20	89	5	2323012940	44	528	5470
ИТОГО:							176	2112	20846

Химический состав основного металла труб, %

№ пп	Номер плавки	C	Mn	Si	S	P	Al	Cr	Ni	Cu	N	As
1	2311982	0.19	0.18	0.13	0.003	0.004	0.021	0.07	0.09	0.14	0.01	0.004
2	2312429	0.19	0.19	0.12	0.001	0.005	0.022	0.07	0.09	0.16	0.008	0.004

Механические свойства основного металла труб

№ пп	Номер партии	Предел текучести, Кгс/мм ²	Временное сопротивление, Кгс/мм ²	Относительное удлинение, %
1	233001980	41, 39.5	49.5, 49.5	32, 32
2	233001987	48, 46	52, 51	31, 31

Механические свойства сварного соединения

№ пп	Номер партии	Временное сопротивление, Кгс/мм ²	Испытание на сплющивание 90 град.	Испытание на сплющивание 0 град.
1	233001980	50, 50	Уд. Уд(2/Здн)	Уд. Уд(2/Здн)
2	233001987	50, 51	Уд. Уд(2/Здн)	Уд. Уд(2/Здн)

Гидравлические испытания

№ п/п	Номер партии	Величина давления, Кгс/см ²	Время выдержки, с
1	233001980	60	5
2	233001987	60	5

26.04.2023

20-088-101435-23

Лескина Г.В.

585778719012793093



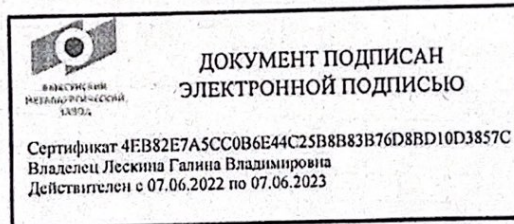
ПРИМЕЧАНИЕ

1. 100% неразрушающий контроль сварного соединения.
2. Указанный в настоящем сертификате качества товар соответствует по качеству действующим в России стандартам и техническим условиям.
3. Размеры и предельные отклонения труб соответствуют ГОСТ 10704.
4. Транспортные хомуты, по мере поступления груза покупателю, допускается использовать не более трех раз.
5. При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата и номер приказа на отгрузку.
6. Завод-изготовитель гарантирует, что трубы выдержат гидравлическое давление согласно величине испытательного давления для труб вида «I» по ГОСТ 10705.
7. Завод-изготовитель не несет ответственности за качество продукции при ее использовании не по назначению.
8. Трубы поставляются по теоретической массе.
9. При проведении неразрушающего контроля по периметру всей трубы, гидравлическое испытание труб вида «I» разрешается не проводить.
10. Химический состав углеродистой качественной марок стали 10, 15 и 20 соответствует ГОСТ 1050.
11. Трубы немерной длины.

Инспектор ОТК

Бригадир участка

Дата



Лескина Г.В.

Исаева С.М.

26.04.2023



26.04.2023

20-088-101435-23

Лескина Г.В.